

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.02.2018 15:06:21

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffa0ee3de73da19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра психологии

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Математические методы в психологии

Направление подготовки: 37.03.01 Психология

Профиль подготовки: Психология. Социальная психология

Квалификация: бакалавр

Факультет педагогики и психологии

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 1

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
Неделя	18			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	18	18	18	18
Практические	36	36	36	36
В том числе инт.	18	18	18	18
Итого ауд.	54	54	54	54
Контактная работа	54	54	54	54
Сам. работа	54	54	54	54
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью освоения учебной дисциплины «Математические методы в психологии» является приобретение знаний основ математической статистики, их применение в практической и научной деятельности, формирование общекультурных и профессиональных компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.Б
--------------------	------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-2: способностью к отбору и применению психодиагностических методик, адекватных целям, ситуации и контингенту респондентов с последующей математико-статистической обработкой данных и их интерпретацией

Знать:

категориальный аппарат общей психологии и экспериментальной психологии; знать методы и способы применения современных информаци-онных технологий и системы Интернет в профессиональной деятельности; знать виды задач психологического исследования

Уметь:

обрабатывать результаты психологических исследований с помощью современных информационных технологий; пользоваться основными мето-дами изучения личности; уметь осуществлять самостоятельный поиск ин-формации о психологических феноменах

Владеть:

навыками группировки и обработки информации с помощью современных информационных технологий; навыками группировки и обработки психодиагностической информации с помощью стандартных компьютерных статистических систем; приемами анализа, сравнения и классификации на-учных фактов, быть в состоянии использовать имеющиеся психологические знания при анализе конкретных вариантов личностного развития

ПК-5: способностью к психологической диагностике, прогнозированию изменений и динамики уровня развития познавательной и мотивационно-волевой сферы, самосознания, психомоторики, способностей, характера, темперамента, функциональных состояний, личностных черт и акцентуаций в норме и при психических отклонениях с целью гармонизации психического функционирования человека

Знать:

общие закономерности естественнонаучных и социально-культурных процессов в окружающем мире; биологические и социальные основы жизне-деятельности человека

сущность психического, его роль в жизни субъект психики; эволюцию психики от инстинкта до сознания

основные функции: отражательную, коммуникативную, регулятивную; основные свойства психики и их отличия от психики животных

Уметь:

анализировать и обобщать информацию о различных явлениях в ок-ружающей среде; регулировать проявления собственной активности; уста-навливать контакты с другими людьми и группами

оценивать достоинства и ограничения различных теоретических концепций

оценивать эффективность методов изучения различных психических состояний и свойств человека; разрабатывать программы эмпирического исследования; анализиро-вать полученные данные и готовить психологические рекомендации

Владеть:

технологиями организации умственного труда, способами добывания новых знаний, современными компьютерными средствами, приемами толерантного общения

навыками психологической диагностики и навыками общения; формами психологического просвещения и приемами психологиче-ского воздействия

элементами саморегуляции и технологиями психоэмоциональной разгрузки